**Index of Claims** 



Application/Control No.

10/678,647

Examiner

Geoffrey S. Evans

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SIMOEN, DANIEL

Art Unit

1725

√	Rejected
	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
Ţ	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	aim					Date	В					Cla	aim					2
Final	Original	10/3/05	4/14/06	9/14/06	11/15/06	5/17/07						Final	Original					
	1	1	1	1				-	H				51	П				İ
	3	4	1	1									52					Ì
	3	√	V	V									53					I
<u></u>	4	1	1	1	Ļ	<u>L</u>	L		Ш	_			54	:				ļ
1	5	V	0	=	1	트	<u> </u>	L	$\square$	_			55	Ш				ļ
3	6	1	0	=	1	=	<u> </u>	_	$\vdash$	4			56 57	Ш			<u> </u>	ļ
4	7	1	0	=	1	=		<u> </u>					5/		_		<u> </u>	ļ
4	8	ľ	-	п	<u> </u>	=		┝	$\vdash$				58 59	Н			-	ł
	10	$\vdash$			-		_	-	$\vdash$	$\dashv$			60	Н	-			ł
$\vdash$	11	-	$\vdash$	_			$\vdash$	┢	Н	$\dashv$			61	$\vdash$	-			ł
	12				-	Т	$\vdash$	_	H	$\dashv$			62	Н				t
	13	$\vdash$								$\exists$			63					Ì
	14												64				Т	f
	15												65					Ī
ļ	16					L							66					I
	17		$oxed{oxed}$	L			L			_			67					L
<u> </u>	18		L		_			<u> </u>	Ш	_			68	Ш			_	L
	19	_		_				<u> </u>	Ш	_			69	Ш			<u> </u>	Ļ
ļ	20	<u> </u>		_	_	_		<u> </u>	Н	_			70			_	<u> </u>	Ļ
	21	$\vdash$	$\vdash$		-		_		Н	$\dashv$			71	Н		Щ		ŀ
	22 23	H	-	_	$\vdash$	-		├	Н				72	$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$	ŀ
	24							<del>  -</del>	Н	$\dashv$			73 74	H	-		$\vdash$	ŀ
-	25	_		-	_	-	$\vdash$	├─	Н	$\dashv$			75	$\vdash$		-	$\vdash$	ŀ
	26				$\vdash$		-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\dashv$			76		$\dashv$	-	-	ŀ
	27							$\vdash$	$\Box$				77	Н		$\neg$	_	ŀ
	28							Г	П	$\neg$			78	П			П	ŀ
	29								П				79				П	ľ
	30												80					L
<u></u>	31							L.	Ц				81					L
	32	L.,	<u> </u>				_	oxdot	Щ				82	Ш	_		Щ	L
	33	ļ	<u> </u>	_	ļ	L	_	<u>L</u>	$\sqcup$				83	Ш		_	<u> </u>	L
-	34 35				ļ		_	$\vdash$	$\vdash$				84	$\sqcup$			$\vdash$	L
	36		-		<del>                                     </del>	$\vdash$		-	$\vdash \vdash$				85	$\vdash$		-	$\vdash$	ŀ
$\vdash$	37	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$			86 87	$\vdash$	$\dashv$			ŀ
<b></b>	38	Н	<del>                                     </del>	_	-	_			$\vdash$	-			88			$\dashv$	Н	ŀ
	39	Н	$\vdash$	_		-		_	$\vdash$	-			89	$\vdash \vdash$	$\dashv$		_	H
	40								H				90	$\vdash$		$\dashv$		l
	41								П				91			$\dashv$		r
	42												92					ľ
	43			·									93					Γ
$\vdash$	44		$\square$							$\Box$			94					Ĺ
<u></u>	45		Щ	Ш		L.		L	Ш				95					L
<u> </u>	46	Ш	$\vdash$	Щ	Щ		_		$\sqcup$	_			96	$\sqcup$	_	_		L
$\vdash$	47		Ш			L	_	_	$\vdash$	_			97		_	_	Щ	L
	48 49		Н			$\vdash$		_	$\dashv$				98	$\vdash$	$\dashv$	_	=	H
	50		$\vdash$					_	$\vdash$				99	$\dashv$	$\dashv$		_	-
ш	50		ш			ш.	لــــا		L		::::[		100	Ш				L

	Cla	aim				- [	Dat	— е			·	1
			_					П		Т	Г	1
		ल	l			l	j	l	ŀ	1	1	ı
	Final	Original	l	1	l	l				1		l
	证	<u>`</u> Ĕ	l	1			l	İ		1	1	l
		0	l	1	1		i	l		1	ł	ı
		51	┰	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	_	├─	$\vdash$	t	l
		51 52	$\vdash$		-	<del> </del>	-	⊢	⊢	⊢	├	ł
	<b></b>	52	⊢	<u> </u>	⊢	┝	₩	ļ	<u> </u>	<b>!</b>	┞	ł
		53	_		<u> </u>			_	L.	_	<u> </u>	l
		54	:		L							l
		53 54 55						Γ				Ì
		56		П								1
		57	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	一	<del>                                     </del>	┢	┪	┪	$\vdash$	١
	├─	50	├	├─	╁	$\vdash$	-	$\vdash$	-	┝	╌	ł
		58 59	Ͱ	_	<del> </del>	—	1		_	<u> </u>		ł
		59	<u> </u>	<u> </u>	Ь-	<u> </u>	_	<u> </u>		L	<u> </u>	l
		60 61	<u></u>		_					L		l
		61			L		1					l
		62	Г									1
		63		Г	$\vdash$			_		Т		1
	_	64	<del>                                     </del>	-	╁╌	<del> </del>	_	$\vdash$	-	╁		ł
	<b></b>	62 63 64 65 66	<del>  -</del>	┢	┢╾	-	-	├─	⊢	┝	┢	ł
	<u> </u>	00			<del>  -</del>	⊢	⊢	├-	-		$\vdash$	ł
		00	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ļ	╙	_		_		1
		67									L	l
		68		1								l
		68 69 70			Г							l
		70		Г		_	Т			<u> </u>		ĺ
	<b></b>	71			1	$\vdash$	$\vdash$		-	-	$\vdash$	١
		71 72 73		┝	$\vdash$		<del>                                     </del>		-	┢	-	l
		72			-	⊢	_			-	$\vdash$	ł
	<u> </u>	73	<u> </u>	<u> </u>		┡	┡		L	ļ	<u> </u>	l
		74 75		L.	<u> </u>	匚			L	Щ	_	l
		75						_				l
		76 77			l.							l
		77										l
		78				Г		Г				١
		79			_	$\vdash$		1	┝			١
		80	_	_		-	┢	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	l
	_	81		-	⊢	⊢	-	├	-	-	$\vdash$	l
		01		-	-	⊢	┝	<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash$	l
		82	_	_	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	<u>L</u>		ı
		83	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	ı
		84	L		L	L	L	L	L	L	L	l
		85			L							١
		86			Γ	Γ						١
		87				Т			<u> </u>	ऻऻ	Г	١
		88	-	_				-	_	$\vdash$	$\vdash$	l
		89	$\vdash$	$\vdash$	-	-	_	$\vdash$	_	-	├	l
		09	├—	_	_	-		<u> </u>	_	⊢	-	ı
		90	<u> </u>	_	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_	l
		91	<u> </u>			L	Ш			_		l
		92						_				١
		93			L	L						l
:::::		94 95										l
		95			Ι						П	l
		96	т	Т			-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	l
		97	$\vdash$	$\vdash$		H	-			-	$\vdash$	
		00		H	$\vdash$	-		_	_	-		
		98 99		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					Н	
		100		$\vdash$	<b></b>			_		<b>-</b>	<u> </u>	
:::::1		100						r				ı.

CI	aim	Γ			-	Date	е			
	1	_	Г	Г						П
ਜ਼ਿ	Original		l							
Final	Ē				ĺ			l		
"	Ŏ		1							
<u> </u>		<u> </u>	<b>L</b>	┡	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	101 102			Ļ	_				L	Ш
	102									Ш
L	103				L					
	104									
	105									
	106	Г				Г	Г	Г		
	107					$\vdash$	Т	$\vdash$		М
	107 108		Т	T	$\vdash$	$\vdash$				М
	109			$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	Н
	110		-	┢	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	-	$\vdash$
$\vdash \vdash$	110 111	$\vdash$	<del>  -  </del>	Η-	-	-	$\vdash$	├	⊢	$\vdash\vdash$
<b></b>	111	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash\vdash$
	112	$\vdash$		-	<u> </u>		<u> </u>	-	$\vdash$	Н
<u> </u>	113	<u> </u>	-	ļ	<u> </u>	_	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	113 114 115	_	_	<u> </u>		L.	L		<u> </u>	Ш
<u></u>	115	<u> </u>	L_	L.		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	匚		L_	Ш
<u> </u>	116		L_	<u> </u>			$oxed{oxed}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$		Ш
	117									
	118									
	119									
	120		Г	Г			T			-
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131	$\vdash$	_	-			<del>                                     </del>	_		
$\overline{}$	122	$\vdash$	Н	$\vdash$					-	
	123	$\vdash$	-	-			_	-	-	$\dashv$
	124	-	-		_	$\vdash$	⊢	-		H
<u> </u>	125	$\vdash$		$\vdash$		-	-	-	$\vdash$	H
<u> </u>	123	_	┝	├		-	┝	-	-	Н
	120	_		⊢	-	$\vdash$	┢	<u> </u>	-	$\dashv$
	127	├			_	H		├	<del> </del> —	$\dashv$
<b>├</b> ──	128		<u> </u>	┝	_	-	<u> </u>	_	<u> </u>	
	129	_	<u> </u>	_		$oxed{oxed}$		ļ	_	
	130		_	<u> </u>					L	
	131		<u> </u>	_		_			<u> </u>	Щ
	132			L	L_					
	133									
L	134			٠	L		L		L	
	135		L		L					
	136		L				_	Ī		
	137		Ι							
	138									
	138 139		Γ-						<b>-</b>	П
	140				<b>—</b>	П			_	$\vdash$
	141	-	<b></b>		$\vdash$	Т	<b></b>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	142		$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	Н	<del>                                     </del>	$\vdash \vdash$
	143		<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
$\vdash$	144		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\dashv$
	145		├	$\vdash$	H				$\vdash$	$\dashv$
$\vdash$	146		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$
<u></u>			-	$\vdash$	Н	$\vdash$			<u> </u>	$\dashv$
Cileni	147		H			Н	$\vdash$	<u> </u>		$\dashv$
$\vdash \vdash$	148			<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	$\vdash$	_		Щ
<b>  </b>	149	<u> </u>	ļ	ļ.,,		ш	<u> </u>	Щ		Ш
لـــــا	150			L						